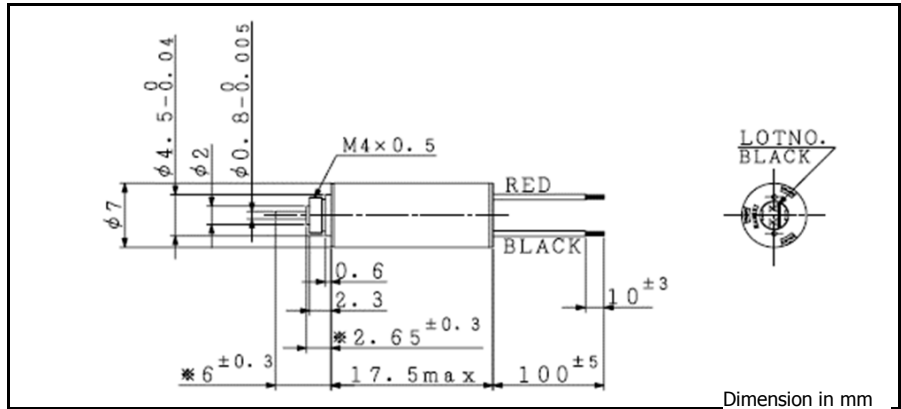


CMS 07-17 $\phi 7$, 0.14 mNm

貴金属ブラシ, スリーブベアリング



組合せギヤ:SPG07

注文製品番号	CMS 07-1707	CMS 07-1725	
1 定格電圧	3.7	7.4	V
2 定格トルク	0.138	0.140	mNm
3 定格回転数	17100	18600	rpm
4 定格電流	101	56	mA
5 無負荷回転数	20300	22000	rpm
6 無負荷電流	19	10	mA
7 起動トルク	0.86	0.89	mNm
8 起動電流	0.53	0.30	A
9 最大出力	0.5	0.5	W
10 最大効率	66	66	%
11 端子間抵抗	6.92	24.79	Ω
12 摩擦トルク	0.03	0.03	mNm
13 逆起電圧定数	0.176	0.324	mV/rpm
14 トルク定数	1.68	3.10	mNm/A
15 回転数/トルク勾配	23481	24669	rpm/mNm
16 機械的時定数	6.46	6.76	ms
17 ロータ慣性モーメント	0.03	0.03	gcm ²
18 最大許容トルク	0.43	0.45	mNm

機械的特性

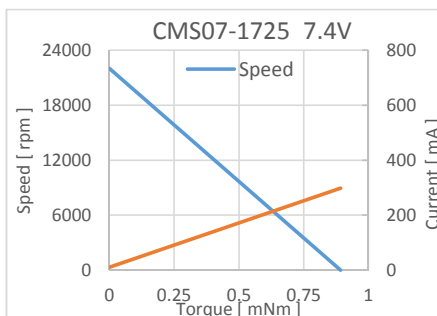
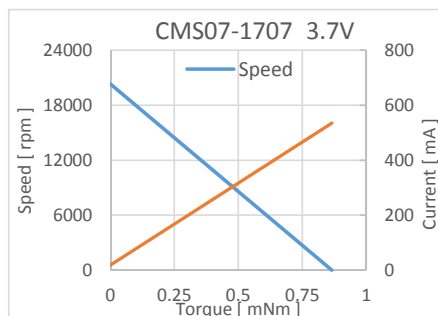
19 出力軸遊び(径方向)	0.05	mm
20 出力軸遊び(軸方向)	0.03 ~ 0.2	mm
21 出力軸径方向 最大荷重	0.03 (5 mm)	N
22 出力軸軸方向 最大荷重	0.1	N
23 出力軸軸方向 最大静荷重	4.9	N

環境仕様

24 運転温度範囲	-20 ~ 60	°C
25 最大コイル温度	80	°C

その他

26 重量	3.5	g
27 セグメント数	5	
28 ベアリングタイプ	含油焼結メタル	



V01